નિશાળનું નામ.
વર્ગનો નંબર.

सोदागर

નિશાળીયાનું નામ.

કિંમત ૦-૧-૪. સને ૧૮૮૦

સ્ટાન્ડર્ડ કાપી બુક.

નંબર ૪.

છાપનાર:—“સુરત સોદાગર પ્રેસ” દરિયા મેહેલ.
આ કાપી બુક સરકારી બુક ડેપોમાંથીજ વેચાતી મળશે.

ARITHMETICAL TABLES.

ચલણના કોષ્ટક.

૧૦૦ રેસ એટલે ૧ પાવલુ
૪ પાવલા ,, ૧ રૂપીયો

શરાફીરીતેનાણાચલણીનુ કોષ્ઠ
૧૬ બદામ એટલે ૧ દોકડો
૧। દોકડો ,, ૧ મુ.પૈસો
૬। દોકડા ,, ૧ આનો
૨૫ દોકડા ,, ૧ પાવલુ
૧૦૦ દોકડા ,, ૧ રૂપીયો

ગુજરાતીનાણાચલણીનુકોષ્ઠક,
૨૦ બદામ એટલે ૧ પઈ
૧૨ પઈ ,, ૧ આનો
૧૬ આના ,, ૧ રૂપીયો
૧૫ રૂપીયા ,, ૧ મોર

મુંબઈમાં પઈને અડધી ક હે છે, બે પઈને દુકાની, ત્રણ પઈ ને ઢોડીયુ, ચાર પઈને ફદીયું અને પાંચ પઈને સવા ફદીયું એ પ્રમાણે કહે છે,

ગુજરાતી પૈસા ચલણીનું કોષ્ઠક,
૨ દમડી એટલે ૧ નાસરી
૨ નાસરી ,, ૧ સવાયો
૩ નાસરી ,, ૧ મોટો-[સવાયો]
૪। નાસરી ,, ૧ પઈસો
૬ નાસરી ,, ૧ મોટો-[પઈસો]
૧। પઈસો ,, ૧ દોઢીયું
૫ પઇસા ,, ૧ આનો
૮૦ પઈસા ,, ૧ રૂપીયો

સીક્કાચલણીનાનાણાનુકોષ્ટક.
૧ રૂપીયાનુ ૧ પુતળીયુ
૧૦ રૂપીયાનુ ૧ આશ્રીયુ
૧૦। રૂપીયાની ૧ ઘોડાજોણી
૧૫ રૂપીયાની ૧ મોર

તોલાનુ કોષ્ટક.
૨। મણની ૧ ગાંસડી
૫ મણનો ૧ કોથળો
૬ મણનો ૧ પાકો-[કોથળો]
૬। મણનુ ૧ પલ્લુ
૭ મણનો ૧ હારો
૭। મણનો ૧ હારો
૧૨ મણની ૧ માણી
૧૬ મણની ૧ કળસી
૨૦ મણની ૧ ખાંડી
૨૧ મણનો ૧ મોટો હારો
૨૪ મણનો ૧ ભાર
૩૦ મણની ૧ ગાલ્લી
૩૨ મણનુ ૧ બેડીયું
૪૦ મણનો ૧ મુઠો
૧૦૦ મણનો ૧ છોનો મુડો

સોના રૂપાના તોલનુ કોષ્ટક.
૬ ચોખાની ૧ રતી
૪ મગની ૧ રતી
૩ રતીનો ૧ વાલ
૧૬ વાલે ૧ ગદી
૨ ગદીએ ૧ તોલો
૩૭ રૂપીયાનો ૧ શેર
૨૪ ગરેનનો ૧ પેનીવેટ
૨૦ પેનીવેટનો ૧ આંસ
૧૨ આંશનો ૧ પાઊંડ

માહારાષ્ટ દેશના તોલનુ કોષ્ટક
૪ ગુંજાની ૧ રતી
૮ રતીનો ૧ માસો
૧૨ માસાનો ૧ તોલો
૩૫ તોલાનો ૧ સેર

જોખવાનું કોષ્ટક.
૨। પૈસાભારનો ૧ અધેળ
૨। રૂપીયાભારનો૧ અધેળ
૨ અધેળે ૧ નવટાંક
૨ નવટાંકનો ૧ પાસેર
૪ પાસેરનો ૧ સેર
૪૦ સેરનો ૧ મણ
૪૮ સેરની ૧ ધડો
૨૦ ધડીનો ૧ ભાર

અંગ્રેજીચલણીનીકિંમતનુકોષ્ટક
૧ ફારધીંગની ૧ પઈ
૧ પેન્સની ૮ પઈ
૧ શીલિંગના ૮ આના
૧ ડોલરના ૨। રૂપીયા
૧ ક્રાઉનના ૨।. રૂપીયા
૧ પાઊન્ડના ૧૦ રૂપીયા
૧ ગીનાના ૧૦।। રૂપીયા
૧ સોનાની(રૂની)ના ૩૨ રૂપીયા

લુગડાં ભરવાનું કોષ્ટક.
૨ આંગળનો ૧ તસુ
૧૨ તસુનો ૧ હાથ
૨ હાથનો ૧ ગજ
૨ ફુટનો ૧ સુતારીગજ
૩ ફુટનો ૧ વાર

વેપારીઆના તોલનું કોષ્ટક.
૧ ટાંકનું ૧ રૂપાય.ભાર
૭૨ ટાંકનો ૧ સેર
૧ કુવાટરનો ૧ મુંબઈનો-
૧ પાંઉન્ડનો ૧ રતલ (મણ
૧ બંગાળી-
મણના ૨ સુરતી મણ

અંગ્રેજી નાણા ચલણીનુ કોષ્ટક
૪ ફારધીંગનો ૧ પેન્સ
૧૨ પેન્સનો ૧ શીલીંગ
૪। શીલીંગનો ૧ ડોલર

૭૫૬૮

હમણા આપણે સઘળા દેશી મિત્રોએ ઈલમમાં પ્રવીણ થવું જોઈએ.

अमणा आपणे सघळा देशी मित्रोए इलममां प्रवीण थवुं जोइए.

ઈશ્વર સઘળા મનુષ્ય માત્રનો ઉત્પન્નકર્ત્તા અને ઊરનો મર્મજ્ઞ છે.

ईश्वर सघळा मनुष्य मात्रनो उत्पन्नकर्त्ता अने ऊरनो मर्मज्ञ छे.

ઋતુઓ પોતપોતાને સમયે સર્વે પ્રકારના જોઈતા ખપ પૂરા પાડે છે.

ऋतुओ पोतपोताने समये सर्वे प्रकारना जोइता खप पूरा पाडे छे.

લૃકારના જેવી આકૃતિ લંગડા માણસની જોવામાં આવે છે.

लृकारना जेवी आकृति लंगडा माणसनी जोवामां आवे छे.

એકાંતે બેસી ઐશ્વર્યપદનું ઓળખાણ ઔદાર્યતાથી કરવું લાયક છે.

एकांते बेसी ऐश्वर्यपदनुं ओळखाण औदार्यताथी करवुं लायक छे.

કલહ કરવાથી ખરા સુખનો અનુભવ આપણે ગુમાવીએ છઈએ.

कलह करवाथी खरा सुखनो अनुभव आपणे गमावीए छइए.

ઘણા ચતુર જનો છળકાતા નથી, પણ તેઓ ગંભીરપણે યશ પ્રાપ્ત કરેછે.

घणा चतुर जनो छलकातां नथी, पण तेओ गंभीरपणे यश प्राप्त करे छे.

જશરૂપી નિર્મળ ઝરણુ જેનું હમેંશા ટપકે છે તેનું ખરૂં પુરૂષત્વ છે.

जशरूपी निर्मल झरण जेनुं हमेंशा टपके छे तेनुं खरुं पुरुषत्व छे.

ઠપકો ખાવાનો ડર રાખી માણસ માત્રે સાચવટથી ઢળતા રહેવું જોઈએ.

ठपको खावानो डर राखी माणस मात्रे साचवटथी ढळता रहेवुं जोइए.

તન મન ને ધનથી તત્પર થઈ હમેંશા પ્રાણીઓ તરફ દયાએ વર્ત્તવું.

तन मन ने धनथी तत्पर थई हमेंशा प्राणीओ तरफ दयाए वर्त्तवुं.

ધનનો મદ ન રાખી નિરંતર નમ્રતા પકડવી એ ઊત્તમ ભૂષણ છે.

धननो मद न राखी निरंतर नम्रता पकडवी ए उत्तम भूषण छे.

ફળદાયક કામો કરવા તરફ બધા લોકોએ ભર યુવાવસ્થામાં આવવું.

फळदायक कामो करवा तरफ बधा लोकोए भर युवावस्थामां आववुं.

મદોન્મત્તપણાએ વર્ત્તવાથી ફરાન્સે લાંબાં મુદ્દતનો યશ રઝળાવી નાંખ્યો.

मदोन्मत्तपणाए वर्त्तवाथी फरान्से लांबां मुद्दतनो यश रझळावी नांख्यो.

લક્ષ્મી મેળવવાના કામમાં સર્વે કોઈ વધારે શક્તિ વાપરે છે.

लक्ष्मी मेळववाना काममां सर्वे कोइ वधारे शक्ति वापरे छे.

ષટ્પદને જાળવીને કમળ સમેટવામાં હર કોઇએ ફિકર રાખવી.

पट्पदने जाळवीने कमळ समेटवामां हर कोइए फिकर राखवी.

ક્ષણભંગુર દેહની જ્ઞાનીઓ કદાપિ સોચના કરતા નથી.

क्षणभंगुर देहनी ज्ञानीओ कदापि शोचना करता नथी.

૫ શીલીંગનો	૧ ક્રાઉન્ડ
૨૦ શીલીંગનો	૧ પાઉન્ડ
૨૧ શીલીંગનો	૧ ગીની

અંગ્રેજી ઉન તોળવાનું કોષ્ટક.

૧૪ પાઉન્ડનો	૧ સ્ટોન
૨ સ્ટોનનો	૧ ટાડ
૬॥ ટાડનો	૧ ઉવ
૨ ઉવેનો	૧ શાક
૧૨ શાકનો	૧ લાસ્ટ

અંગ્રેજી વૈદોના તોલનું કોષ્ટક.

૨૦ ગ્રેનના	૧ સ્ક્રુપલ
૩ સ્ક્રુપલના	૧ ડ્રામ
૮ ડ્રામના	૧ આંઉસ
૧૨ આંઉસના	૧ પાઉન્ડ

અંગ્રેજી સોનીનાતોલનું કોષ્ટક

૨૪ ગ્રેનનો	૧ પેનીવેટ
૨૦ પેનીવેટનો	૧ આંઉસ
૧૨ આંઉસનો	૧ પાઉન્ડ

અંગ્રેજી દારૂ ભરવાનું કોષ્ટક.

૪ જીલની	૧ પેંટ
૨ પેંટનો	૧ કુવાર્ટઝ
૪ કુવાર્ટઝનો	૧ ગ્યાલન
૬૩ ગ્યાલનનો	૧ હાગઝેડ
૨ હાગઝેડનો	૧ પૈપ
૨ પૈપનો	૧ ટન

અંગ્રેજી તોલનું કોષ્ટક.

૧૬ ડ્રામનો	૧ આંઉસ
૧૬ આંઉસનો	૧ પાઉન્ડ
૨૮ પાઉન્ડનો	૧ કુવાર્ટર
૪ કુવાર્ટરનો	૧ હંડરવેટ
૨૦ હંડરવેટનો	૧ ટન

અંગ્રેજી કાપડના માપનું કોષ્ટક

૨॥ ઇંચનો	૧ નેલ
૧૬ નેલનો	૧ યાર્ડ
૧। યાર્ડનો	૧ ઇંગ્લીશ એલ
૧॥ યાર્ડનો	૧ ફ્રેંચ એલ

વેપારીઓની ગણત્રીનું કોષ્ટક.

આંગળના	દશ
એકાદશના	અગ્યાર
ડઝન(ગોદાવરી)ના	બાર
પાકા ડઝનના	તેર
પોણી કુડીના	પંદર
કુંડીના	વીશ
ચારગુના	પચાશ
સેંકડો(ટાંક)ના	સો
કોથળીના	હજાર
લાકડીના	લાખ

મોતીના હીસાબનું કોષ્ટક.

૧૬ બદામનો	૧ દોકડો
૧૦૦ દોકડાનો	૧ આનો
૧૬ આનાનો	૧ ચવ
૧૨॥ ચવની	૧ રતી
૨૪ રતીનો	૧ ટાંક
૪ ટાંકનો	૧ તોલો
૩૩૦ ટાંકની	૧ ટાંક

મુંબઇમાં અનાજ ભરવાનું કોષ્ટક

૨ પાસેરની	૧ ટીપરી
૨ ટીપરીનો	૧ શેર
૪ શેરની	૧ પાલી
૧૬ પાલીનો	૧ ફરો
૮ ફરાની	૧ ખાંડી
૨૫ ફરાનો	૧ મુડો

મુંબઇમાં મીઠું ભરવાનું કોષ્ટક.

૧૦ અધવાલીનો	૧ ફરો
૧૦૦ ફરાનો	૧ આનો
૧૬ આનાનો	૧ રાસ
૨॥ ટનનો	૧ આનો
૪૦ ટનની	૧ રાસ

ખેતરની જમીન માપવાનું કોષ્ટક

૮ જવનો	૧ આંગળ
૪ આંગળની	૧ મુઠી
૩ મુઠીની	૧ વેંત
૨ વેંતનો	૧ હાથ
૩૫ મુઠીની	૧ વીશવાસી
૨૦ વીશવાસીનો	૧ વસો
૨૦ વસાનું	૧ વીઘું

અંગરેજી ઘનાદી ભરવાનું કોષ્ટક.

૧૭૨૮ ઘન ઇંચનો	૧ ઘનફુટ
૨૭ ઘનફુટનો	૧ ઘનયાર
૧૬૬૨ ઘનયારનો	૧ ઘનપોલ
૬૪૦૦૦ ઘનપોલનો—.......	૧ ઘનફરલાંગ
૪૨ ફુટનો	૧ ટન

ચોરસ જમીન માપવાનું કોષ્ટક

૧૪૪ ચોરસઇંચનો	૧ ચોરસફુટ
૯ ચોરસફુટનો	૧ ચોરસવાર
૩૦ ચોરસવારનો—.......	૧ ચોરસપોલ
૪૦ ચોરસપોલનો	૧ રૂડ
૪ રૂડનો	૧ એકર
૬૪૦ ચોરસએકરનો ૧—.....	ચોરસ મેલ

ચોપડીઓ છાપવાનું કોષ્ટક.

૪ પેજીસ(પત્ર)	૧ શીટ ફોલીઓ
૮ પેજીસ	૧ શીટ કવારટેર
૧૬ પેજીસ	૧ ઓકટેવો
૨૪ પેજીસ	૧ ડ્યુડેસીમો
૩૬ પેજીસ	૧ એઇટીન

૧. એક પાનને સળી અગર લીટી કહે છે.

૨. અડધાને બે પાન.

૩. પોણાને ત્રણ પાન.

૪. એકને નાણું.

૫. બેને અઠાણું.

સરકારી દેશી નોકરોની
રજાના દાહાડા.

Hindu Holiday's

હિંદુઓના તહેવારો.

શંકરાંતી [૧] શીવરાત્રી [૧] હોળી [૨] રામનવમી [૧] નાળીયર પુનમ [૧] જનમાઅષ્ટમી [૧] ગણેશ ચોથ [૧] દશેરા [૧] દીવાળી [૨]

Parsee Holiday's

પારશીઓના તહેવારો.

નવા વરશનો દહાડો [૧] ખોરદાદસાલ [૧] આતશબહેરામની સાલગીરી [૧] જમશેદજી નરોજ [૧] આવા મહીનાનુ જશન [૧] આદર મહીનાનુ જશન [૧] ફરવરદીઆનનુ જશન [૧] ગાથા ઘંબાર [૩]

Mahamedan Holiday's

મુસલમાનના તહેવારો.

મેરાજ [૧] શબેબરાત [૧] શબેકદર [૧] રમજાનની ઇદ [૧] બકરી ઇદ [૧] આશોરા [૨] વફાતે હજરત [૧] મદીઓરશન [૨] મહમદનો ઓરસ [૧]

[DAILY RECKONER OF WAGES.]

મુસારો ગણવાનો કોઠો.

૧૦થી ૧૦૦૦ રૂપીઆનેહીસાબે દરરોજનો પગાર.

રૂ૦ ૧૦ થી ૧૦૦૦ સુધી	૨૮ દહાડા પ્રમાણે.	૨૯ દહાડા પ્રમાણે.	૩૦ દહાડા પ્રમાણે.	૩૧ દહાડા પ્રમાણે.
૧૦	૦—૫—૮	૦—૫—૬	૦—૫—૪	૦...૫...૨
૧૧	૦—૬—૩	૦—૬—૧	૦..૫...૧૦	૦...૫...૮
૧૨	૦—૬—૧૦	૦—૬—૭	૦...૬...૫	૦...૬..૨
૧૩	૦—૭..૫	૦—૭—૨	૦...૬...૧૧	૦...૬...૯
૧૪	૦..૮..૦	૦—૭—૯	૦..૭...૬	૦...૭..૩
૧૫	૦..૮..૭	૦—૮—૩	૦...૮...૦	૦...૭..૯
૧૬	૦..૯...૨	૦...૮—૧૦	૦..૮..૬	૦...૮...૩
૧૭	૦...૯...૬	૦...૯—૫	૦..૯...૧	૦...૮...૯
૧૮	૦...૧૦...૩	૦..૯—૧૧	૦..૯...૭	૦...૯..૩
૧	૦...૧૦...૧૦	૦...૧૦—૬	૦...૧૦..૩	૦..૯...૧૦
૨૦	૦...૧૧...૫	૦...૧૧—૦	૦...૧૦...૮	૦...૧૦...૪
૨૫	૦..૧૪...૩	૦...૧૩—૧૦	૦...૧૩..૪	૦...૧૨...૧૧
૩૦	૧..૧..૨	૧—૦—૭	૧...૦..૦	૦...૧૫..૬
૩૫	૧...૪...૦	૧...૩...૪	૧...૨...૮	૧..૨...૧
૪૦	૧...૬...૧૦	૧...૬...૧	૧..૫...૪	૧...૪...૭
૪૫	૧...૯...૬	૧..૮...૧૦	૧...૮...૦	૧...૭...૮
૫૦	૧..૧૨...૭	૧..૧૧..૭	૧..૧૦...૮	૧...૯...૧૦
૧૦૦	૩..૮...૨	૩...૭...૨	૩...૫...૪	૩...૧...૭
૨૦૦	૭..૨...૬	૬...૧૪...૪	૬...૧૦...૮	૬...૭...૩
૫૦૦	૧૭—૧૩—૮	૧૭—૩—૧૦	૧૬...૧૦...૮	૧૬...૨...૧
૧૦૦૦	૩૫—૧૧—૪	૩૪—૭—૮	૩૩—૫—૪	૩૨...૪...૨

અંગરેજી મહીના.

જાનેવારી—મારચ—મે—જુલાઈ આગષ્ટ—અકટોબર—અને ડીસબર એટલા ૩૧. ફેબરૂઆરી—૨૮ અને તે શીવાય એપરીલ જુન—સપટેમ્બર અને નવંબર એટલા ૩૦ તારીખો.

હીંદુઓનાબારમહીનાનાનામો

કારતક—માગસર—પોસ—માહા ફાગણ—ચૈત્ર—વઈશાખ—જેઠ આખાડ—શ્રાવણ—ભાદરવો—આશો.

પારશીઓના બાર મહીના.

ફરવરદીન—અરદીબેહેશત—ખોરદાદ—તીર—અમરદાદ—શેરેહવર—મહેર—આવા—આદર—દે—બહમન—અસ્ફંદારમદ.

હિંદુઓના સાત વાર.

રવી—શોમ—ભોમ—બુધ—ગુરૂ શુક—શની.

અંગરેજી સાત વાર.

સન્ડે—મન્ડે—ટયુસડે—વેડનેસડે થરસડે—ફરાઇડે—સેટરડે.